

Building Automation – GTC 1/2



GESTION TECHNIQUE DU BÂTIMENT

Superviser les installations techniques :

- ☞ Confort des occupants
- ☞ Maitrise des consommations énergétiques
- ☞ Assurer la sécurité des biens et des personnes
- ☞ Alerter

AMBIANCE CONTRÔLÉE

- ☞ Maitrise d'ambiance : température, pression, humidité, luminosité
- ☞ Applications : Parc exposition, Hôtellerie, Hôpitaux, Salles blanches, Blocs opératoires, Chambres froides, Agro-alimentaire....

CONFORT DES BUREAUX

Assurer le confort des occupants en optimisant au mieux l'énergie

- ☞ Gestion automatique (climatisation, chauffage, luminaires, stores)
- ☞ Pilotage par programme horaire, condition climatique, dérogation mainteneur et opérateur

Building Automation – GTC 2/2

GESTION ENERGÉTIQUE

Historisation des compteurs d'énergie :

- ↳ Consommation électrique
- ↳ Consommation eau
- ↳ Calorie/Frigorie



Tableau Energétique :

- ↳ Rapport de consommation
- ↳ Analyse énergétique

Optimisation Energétique :

- ↳ Optimisation pilotage



COMMUNICATION

- › Multiples protocoles
- › Multiples Interfaces Homme Machine
- › Objets connectés

